

# Hoval Belaria® pro

La pompe à chaleur tournée vers l'avenir.

**Polyvalente**  
**Silencieuse**  
**Facile à monter**

Information



**Hoval**

**La pompe à chaleur monobloc de Hoval.**  
Un pas de plus vers le futur.



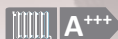
**Le rendement le plus élevé est le produit de l'interaction.**

Le bourdonnement des abeilles se fait de plus en plus rare. Leur déclin incite les scientifiques à réfléchir à des alternatives de pollinisation des plantes. A l'avenir, dans un essaim d'abeilles, les congénères naturels pourraient être assistés dans leur travail par de petites abeilles électriques. Jusqu'ici, ce n'est qu'une idée. Toutefois, de manière générale, au cours des années à venir, la technologie et la nature vont se compléter de plus en plus. Avec la nouvelle pompe à chaleur air/eau Belaria® pro, Hoval fait un pas supplémentaire prometteur en termes de protection de l'environnement. Totalement en phase avec le slogan de Hoval: Responsabilité pour l'énergie et l'environnement.



# Hoval Belaria® pro confort / compact

De la chaleur issue de l'air - quasiment sans bruit.



**Belaria® pro confort** (8,13)

**Belaria® pro compact** (8,13/100/270)



Fluide frigorigène naturel



CleverCool inside



Plage de puissance modulante pour A2W35: 2.1 - 11.8 kW  
Coefficient de performance COP pour A2W35 et puissance nominale: 4.6  
Niveau de pression acoustique EN 12102 unité extérieure: 46 dB(A)  
Température de départ max.: 70 °C



Pompe à chaleur air/eau de pointe en version monobloc assurant le chauffage, la préparation d'eau chaude sanitaire et le rafraîchissement en été. Elle puise la chaleur dans l'air ambiant et est disponible en deux variantes: confort et compact. Adaptée aux maisons individuelles et bifamiliales, à la construction neuve et la rénovation.

## Utilisation polyvalente.

Que ce soit pour la construction neuve ou la rénovation, qu'il y ait beaucoup ou peu de place, pour une commande dans la salle de séjour ou en ligne: la Belaria® pro offre une solution.

## Silence et économies.

La construction optimisée de l'unité extérieure garantit un fonctionnement particulièrement silencieux et économique.

## Montage aisé grâce à la construction monobloc.

La disposition de toute la production de chaleur dans l'unité extérieure facilite l'installation.



### Utilisation polyvalente.

Installée à l'air libre, la Belaria® pro trouve toujours une place. Comme elle fonctionne avec un fluide frigorigène naturel, elle répond dès aujourd'hui au cadre légal de demain. A l'intérieur de la maison, la Belaria® pro se fait petite. La variante confort se monte sur le mur. La variante compact, un appareil à poser sur le sol, contient un accumulateur pour l'eau sanitaire et un autre pour l'eau de chauffage. Ces deux variantes bénéficient de la régulation TopTronic® E. La fonction intégrée CleverCool permet même à la pompe à chaleur de rafraîchir les pièces en été. Avec une température de départ maximale 70 °C, la Belaria® pro s'avère idéale pour la rénovation. Les radiateurs existants peuvent donc être réutilisés.

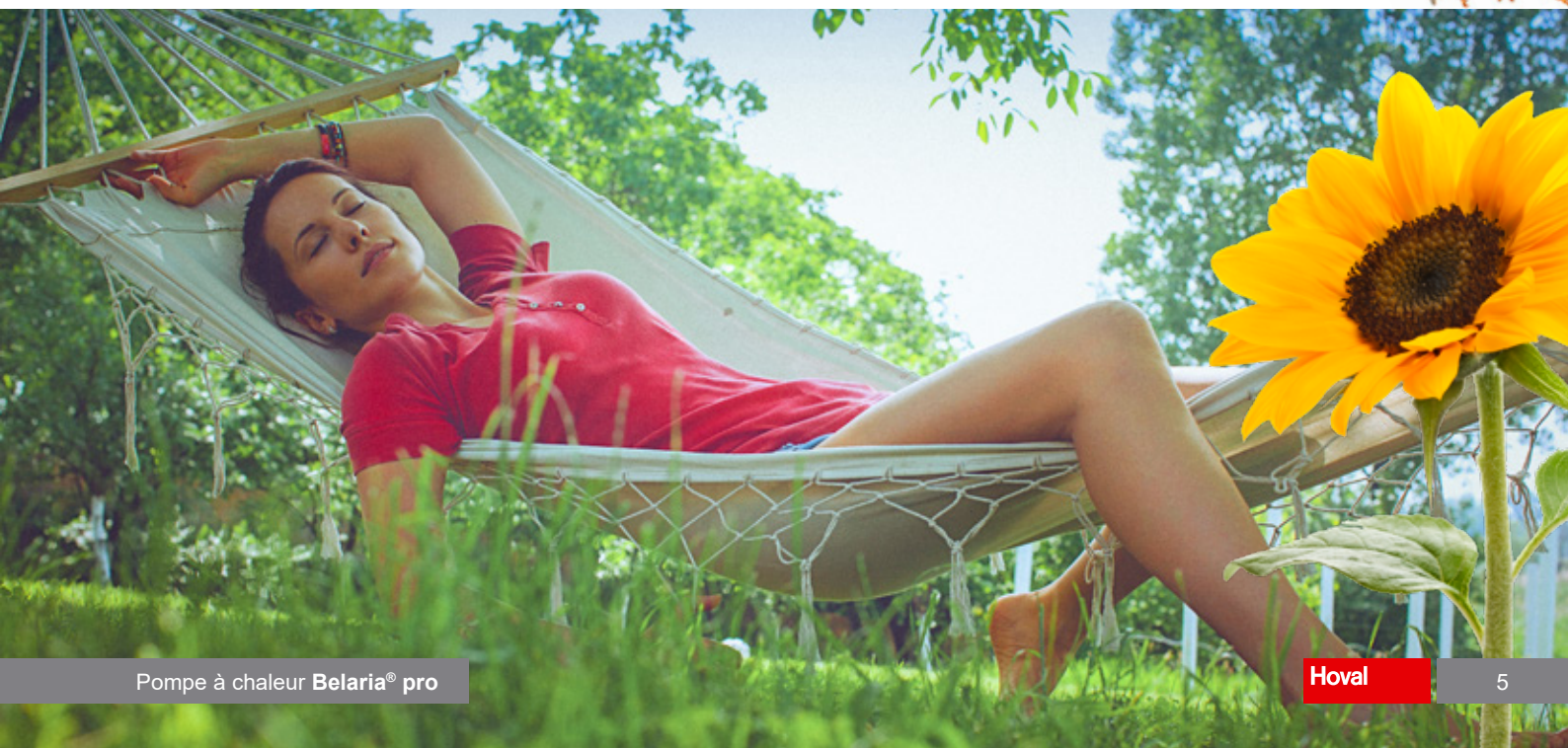
Que ce soit en variante confort ou compact, toutes deux s'intègrent parfaitement dans un système de chauffage. Le pack supplémentaire HovalConnect permet de relier la pompe à chaleur à Internet et de la commander via un smartphone ou un PC.

### Silence et économies.

Dans la maison, on entend presque aucun bruit car la production de chaleur complète de la Belaria® pro s'effectue dans l'unité extérieure. Le ventilateur généreusement dimensionné achemine dans l'unité extérieure plus d'air, donc plus d'énergie et ce, quasiment sans bruit. L'adaptation progressive de la puissance aux besoins, appelée modulation, veille aussi à un fonctionnement silencieux. Elle contribue également à l'efficacité élevée tout au long de l'année, à l'instar des composants de haute qualité et de la régulation TopTronic® E. Connectée à Internet, en fonction des prévisions météorologiques, elle optimise le chauffage ou le rafraîchissement.

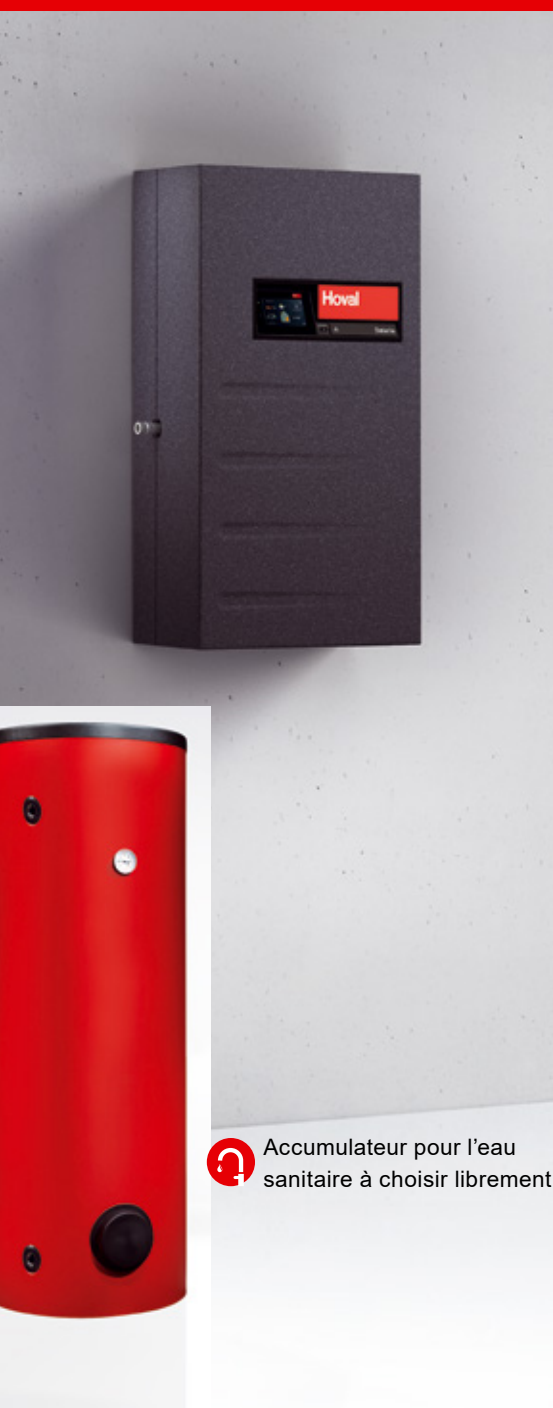
### Montage aisé grâce à la construction monobloc.

L'unité intérieure ainsi que l'unité extérieure de la Belaria® pro sont préaccordées. Une conduite pour l'eau chaude sanitaire produite relie les deux unités. Les dimensions compactes facilitent le transport. Grâce à la régulation uniforme TopTronic® E, les produits Hoval peuvent être combinés pour constituer des systèmes et ce, de manière rapide et quasi infinie.



# Hoval Belaria® pro confort

## Le confort à loisir.



Accumulateur pour l'eau sanitaire à choisir librement



**Belaria® pro confort (8,13)**



CleverCool inside

### Flexibilité lors du choix de l'accumulateur.

L'unité intérieure montée au mur de la Belaria® pro confort est préparée pour la production d'eau chaude sanitaire. Elle peut ainsi être combinée de manière rapide et flexible avec un accumulateur pour l'eau de chauffage et l'eau sanitaire. Si la fonction de désinfection thermique intégrée est activée, les légionelles n'ont aucune chance.




Selon le souhait de confort ou la place disponible, la contenance ainsi que le matériau de l'accumulateur peuvent être choisis de manière individuelle. Hoval propose une vaste sélection.

# Hoval Belaria® pro compact

## Deux accumulateurs intégrés - montage rapide.



### Belaria® pro compact (8,13/100/270)

-  Accumulateur intégré de 270 litres pour l'eau sanitaire
-  Accumulateur intégré de 100 litres pour l'eau de chauffage
-  CleverCool inside

### Economie de place et montage rapide.

La Belaria® pro compact avec un accumulateur émaillé pour l'eau sanitaire et un autre pour l'eau de chauffage constitue une unité à la fois fonctionnelle et compacte. Tous les raccords étant positionnés en haut, le montage est rapide. L'encombrement est minimal. Si la fonction de désinfection thermique intégrée est activée, les légionelles n'ont aucune chance.

Un grand plus: grâce à l'accumulateur pour l'eau de chauffage, le fonctionnement de la pompe à chaleur est plus constant et donc plus économique et fiable. Et si la fonction de rafraîchissement est active, l'accumulateur utilise l'eau pour le rafraîchissement.



# La qualité Hoval. Vous pouvez vous y fier.

En tant que spécialiste des techniques de chauffage et de climatisation, Hoval est votre partenaire expérimenté en solutions de systèmes. Vous pouvez, par exemple, chauffer l'eau avec l'énergie solaire et les pièces au mazout, au gaz, au bois ou avec une pompe à chaleur. Hoval associe différentes technologies et intègre aussi votre ventilation ambiante à ce système. Vous pouvez être certain de faire des économies d'énergie et de coûts tout en préservant le climat.

Hoval compte parmi les leaders internationaux dans le domaine des solutions de climat ambiant. Plus de 75 ans d'expérience sont une excellente motivation pour trouver des solutions novatrices. Les systèmes complets pour le chauffage, le refroidissement et la ventilation sont exportés dans plus de 50 pays.

Nous prenons au sérieux notre responsabilité à l'égard de l'environnement. L'efficacité énergétique est au cœur du développement de nos systèmes de chauffage et de ventilation.

## Responsabilité pour l'énergie et l'environnement

### Allemagne

Hoval GmbH  
85609 Aschheim-Dornach  
hova1.de

### Autriche

Hoval Gesellschaft m.b.H.  
4614 Marchtrenk  
hova1.at

### Suisse

Hoval SA  
8706 Feldmeilen  
hova1.ch



Hoval Aktiengesellschaft | 9490 Vaduz | Liechtenstein | hova1.com

Votre partenaire Hoval

# Hoval